

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2004 年 3 月 4 日 (04.03.2004)

PCT

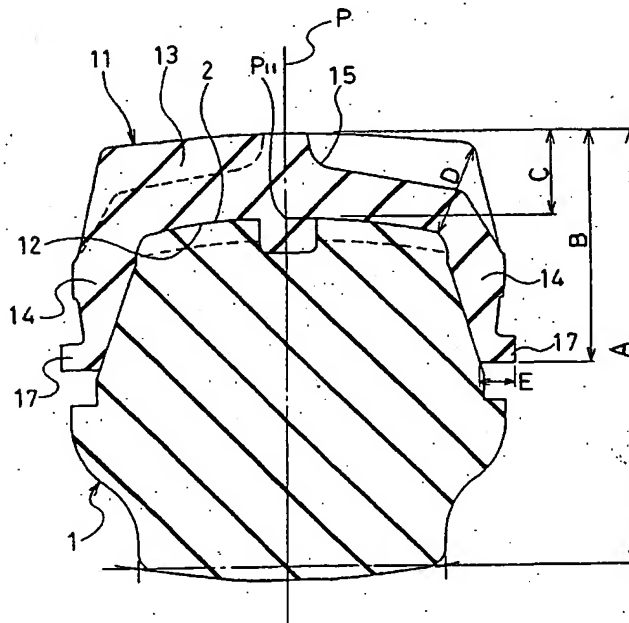
(10) 国際公開番号  
WO 2004/018235 A1

- (51) 国際特許分類: B60C 7/00, 11/00, 11/02 (72) 発明者; および  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/005680 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 福永 宗泰 (FUKUNAGA, Muneyasu) [KR/JP]; 〒536-0014 大阪府 大阪市 城東区 嶋野西5丁目14番16号 Osaka (JP).  
(22) 国際出願日: 2003 年 5 月 7 日 (07.05.2003)  
(25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 小川 信一, 外 (OGAWA, Shin-ichi et al.); 〒105-0001 東京都 港区 虎ノ門1丁目22番13号 秋山ビル 小川・野口・斎下特許事務所 Tokyo (JP).  
(26) 国際公開の言語: 日本語  
(30) 優先権データ: 特願2002-240507 2002 年 8 月 21 日 (21.08.2002) JP (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL,  
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社フクナガエンジニアリング (FUKUNAGA ENGINEERING CO., LTD.) [JP/JP]; 〒536-0014 大阪府 大阪市 城東区 嶋野西5丁目13番30号 Osaka (JP).

[続葉有]

(54) Title: COMPOUND SOLID TIRE

(54) 発明の名称: 複合ソリッドタイヤ



(57) Abstract: A compound solid tire capable of preventing a core tire from being displaced from a cover tire and preventing the side part of the cover tire from opening, comprising the core tire formed of an annular elastic body and the annular cover tire having an inner peripheral surface fitted to the outer peripheral surface of the core tire, the cover tire further comprising a tread part and side parts, wherein the inner peripheral length of the cover tire at the inner peripheral surface center position is set to 92 to 99.5% of the outer peripheral length of the core tire at the outer peripheral surface center position.

(57) 要約: コアタイヤとカバータイヤとのズレを防止し、かつカバータイヤのサイド部の口開きを防止することを可能にした複合ソリッドタイヤである。この複合ソリッドタイヤは、環状弾性体からなるコアタイヤと、その内周面をコアタイヤの外周面

[続葉有]

WO 2004/018235 A1



TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU,  
ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ,  
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM,  
AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許  
(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB,  
GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,  
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 補正書・説明書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。